

## Фиксированная сетевая камера AXIS P1364-E

Уличное видеонаблюдение с разрешением HDTV 720p даже при исключительно слабом освещении.

Камера AXIS P1364-E позволяет получить видеоизображение с разрешением HDTV 720p при частоте кадров 50/60 кадр/с, обеспечивая при этом подавление шума и снижение размытия движущихся объектов при недостаточном освещении. Технология Axis Zipstream значительно снижает объем передаваемого трафика и требования к объему памяти для хранения данных. Поддержка камерой широкого динамического диапазона WDR – Forensic Capture позволяет получить видеоизображение, которое оптимально для распознавания объектов благодаря исключительной проработке деталей – даже в самых неблагоприятных условиях освещенности. Возможность удаленной регулировки заднего фокуса повышает эффективность установки камеры и обеспечивает четкость изображения. Модель AXIS P1364-E соответствует стандартам IP66, IP67, NEMA 4X и IK10. В комплект поставки камеры входит кронштейн для крепления на стену и солнцезащитный козырек. Технология Arctic Temperature Control гарантирует запуск и работу камеры при температурах от -40 до 50°C.

- > **Технологии Lightfinder и WDR – Forensic Capture.**
- > **HDTV 720p с частотой 50/60 кадр/с.**
- > **Технология Axis Zipstream.**
- > **Двусторонняя передача звука.**
- > **Технология Arctic Temperature Control.**



# Фиксированная сетевая камера AXIS P1364-E

<b>Камера</b>	
<b>Изображение</b>	КМОП; 1/3"; прогрессивная развертка; RGB
<b>Объектив</b>	ИК-фильтр, объектив CS-mount, диафрагма P-iris С переменным фокусным расстоянием 2,8–8,5 мм, F1,2 Горизонтальный угол обзора: 83°–33,3° Вертикальный угол обзора: 61°–24,7°
<b>Режим День/Ночь</b>	Автоматически управляемый инфракрасный фильтр
<b>Минимальная освещенность</b>	Цвет: 0,1 лк при 50 IRE Ч/б: 0,01 лк при 50 IRE F1,2 HDTV 720р, 50/60 кадр/с: Цвет: 0,2 лк при 50 IRE Ч/б: 0,02 лк при 50 IRE F1,2
<b>Скорость срабатывания затвора</b>	От 1/28 000 с до 2 с при 50 Гц От 1/33 500 с до 2 с при 60 Гц
<b>Видео</b>	
<b>Сжатие видео</b>	Профили Baseline, Main и High кодера H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC), Motion JPEG
<b>Разрешение</b>	HDTV 720р, 25/30 кадр/с (с WDR): от 1280 x 960 до 160 x 90 HDTV 720р, 50/60 кадр/с (без WDR): от 1280 x 960 до 160 x 90
<b>Частота кадров</b>	До 50/60 кадр/с (50/60 Гц)
<b>Передача видеопотока</b>	Передача нескольких отдельных настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream при использовании H.264 Контролируемая частота кадров и трафик VBR/MBR H.264
<b>Передача нескольких фрагментов</b>	До 8 отдельных фрагментов общего изображения
<b>Настройки изображения</b>	Регулировка сжатия, цвета, яркости, четкости, контраста, локального контраста, баланса белого, экспозиции и участков экспонирования; широкий динамический диапазон WDR – Forensic Capture: до 120 дБ в зависимости от объекта съемки; тонкая настройка действий при слабом освещении; поворот: 0°, 90°, 180° и 270° <sup>a</sup> , наложение текста и изображений, зоны маскирования, зеркальное отражение изображений
<b>Панорамирование, наклон и масштабирование</b>	Цифровое PTZ-управление Загружаемый драйвер PTZ (предустановленный Pelco D)
<b>Аудио</b>	
<b>Передача аудиопотока</b>	Двусторонняя полнодуплексная
<b>Сжатие аудио</b>	24-разрядный LPCM, AAC LC 8/16/32/48 кГц, G.711 PCM 8 кГц, G.726 ADPCM 8 кГц Настраиваемый битрейт
<b>Ввод/вывод аудио</b>	Вход для внешнего микрофона или линейный вход, линейный выход
<b>Сеть</b>	
<b>Безопасность</b>	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование HTTPS <sup>b</sup> , контроль сетевого доступа IEEE 802.1X <sup>b</sup> , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей
<b>Поддерживаемые протоколы</b>	IPv4/v6, HTTP, HTTPS <sup>b</sup> , SSL/TLS <sup>b</sup> , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP <sup>®</sup> , SNMP v1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, SRTP, SFTP, TCP, UDP, IGMP, RTP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH, LLDP
<b>Системная интеграция</b>	
<b>Программный интерфейс</b>	Открытый API для интеграции ПО, включая VAPIX <sup>®</sup> и платформу AXIS Camera Application Platform; технические характеристики доступны по адресу <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a> Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним кликом One-Click Connection Профили ONVIF <sup>®</sup> S и ONVIF <sup>®</sup> G, технические характеристики доступны по адресу <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a>
<b>Аналитика</b>	Детектор движения AXIS Video Motion Detection, активное оповещение при несанкционированных действиях, детектор звука Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних производителей, см. <a href="http://www.axis.com/acap">www.axis.com/acap</a>
<b>Срабатывание сигнала тревоги</b>	Аналитика, события локальной записи данных, внешний вход, уровень звука, расписание
<b>Действия по событиям</b>	Запись видео: на карту SD и в сетевое хранилище Загрузка изображений или видеороликов: по FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, а также через общие сетевые папки и по электронной почте Видео до и после тревоги или буферизация изображений для записи или загрузки Рассылка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS, TCP и с помощью SNMP-ловушки PTZ: предустановка PTZ, запуск/остановка маршрута обхода охраны Наложение текста, активация внешнего вывода, воспроизведение аудиоклипа, дневной и ночной режимы видеонаблюдения
<b>Потоковая передача данных</b>	Данные о событиях
<b>Встроенные средства установки</b>	Помощник фокусировки, счетчик пикселей, удаленная регулировка заднего фокуса
<b>Общие характеристики</b>	
<b>Материал корпуса</b>	Полимерный корпус, класс защиты IP66, IP67 и NEMA 4X, класс ударопрочности IK10 Цвет: белый NCS S 1002-B
<b>Память</b>	ОЗУ: 512 МБ, флэш-память: 256 МБ
<b>Питание</b>	Технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 3; макс. 12,95 Вт, обычно 5,0 Вт
<b>Разъемы</b>	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE Ввод-вывод: 4-контактная (2,5 мм) клеммная колодка ввода/вывода для 2 настраиваемых входов-выходов RS-485/422, 2 шт., 2 положения, полнодуплексный режим, клеммная колодка Микрофонный/линейный вход 3,5 мм; линейный выход 3,5 мм Разъем управления диафрагмой P-iris (совместим с DC-Iris)
<b>Локальное хранение данных</b>	Поддержка карт памяти microSD/microSDHC/microSDXC Поддержка шифрования данных на карте SD Поддержка видеозаписи на сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS можно найти на сайте <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>Условия эксплуатации</b>	От -40 до 50 °C Относительная влажность: 10–100% (с образованием конденсата)
<b>Условия хранения</b>	От -40 до 65 °C
<b>Соответствие стандартам</b>	ЭМС EN 55022, класс А; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 55024; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; FCC, часть 15, раздел В, класс А; ICES-003, класс А; VCCI, класс А; C-tick AS/NZS CISPR 22, класс А; KCC KN32, класс А и KN35 Безопасность IEC/EN/UL 60950-1, IEC/EN/UL 60950-2 Среда применения EN 50121-4/IEC 62236, IEC/EN 60529 IP66, NEMA 250, тип 4X, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-27, IEC/EN 62262 IK10 IEC/EN 60529 IP67
<b>Размеры</b>	431 x 159 x 136 мм
<b>Масса</b>	1,8 кг
<b>Принадлежности в комплекте поставки</b>	Руководство по установке, лицензия на декодер для Windows на 1 пользователя, настенный кронштейн, солнцезащитный козырек, комплект разъемов Датчик, подающий сигнал тревоги при вторжении
<b>Дополнительные аксессуары</b>	Крепления Axis, объективы Axis, инжекторы Axis Кронштейн для коридорного режима AXIS Bracket A Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте <a href="http://www.axis.com">www.axis.com</a>
<b>ПО для управления видео</b>	Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео, поставляемое партнерами Axis по разработке приложений; доступны на странице <a href="http://www.axis.com/vms">www.axis.com/vms</a>
<b>Языки</b>	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
<b>Гарантия</b>	Сведения о 3-летней гарантии Axis и варианте расширенной гарантии AXIS см. по адресу <a href="http://www.axis.com/warranty">www.axis.com/warranty</a>

a. Для использования коридорного режима AXIS Corridor Format требуются дополнительные принадлежности, см. раздел «Дополнительные принадлежности»

b. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой *OpenSSL Project* для использования в наборе инструментов *OpenSSL* (<http://www.openssl.org/>), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (*Eric Young*) ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)).

Экологическая ответственность: [www.axis.com/environmental-responsibility](http://www.axis.com/environmental-responsibility)